



# SIDE-BY-SIDE KOELKAST

## GEBRUIKSAANWIJZING MET INSTALLATIE-INSTRUCTIES

### INHOUD

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIE</b>	<b>2</b>
<b>GEBRUIKSIJNSTRUCTIES</b>	<b>4</b>
KOELKAST INRICHTEN	4
BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN	4
BEDIENINGSPANEEL	5
DIGITAAL PANEEL	7
TEMPERATUUR INSTELLEN	8
DISPENSER VOOR IJS EN KOUD WATER	8
WATERDISPENSER GEBRUIKEN (OPTIE)	9
LEGPLANKEN EN OPBERGVAKKEN	11
LEVENS MIDDELEN IN DE KOELKAST/VRIEZER BEWAREN	12
GEBRUIK VAN DE COOLSELECT ZONETM LADE	14
ACCESSOIRES UIT DE VRIEZER VERWIJDEREN	16
ACCESSOIRES UIT DE KOELKAST VERWIJDEREN	16
BEVERAGE STATION™ (OPTIE)	16
ACCESSOIRES REINIGEN	17
LAMP VERVERGEN	18
WATER FILTER	19
DEUREN	19
<b>INSTALLATIE- INSTRUCTIES</b>	<b>20</b>
KOELKAST PLAATSEN	20
KOELKASTDEUREN VERWIJDEREN	21
KOELKASTDEUREN TERUGPLAATSEN	24
RUIJITE TUSSEN DE DEUREN AANPASSEN	27
TOEVOER WATER DISPENSER CONTROLEREN (OPTIE)	29
TOEVOER WATER DISPENSER PLAATSEN	30
PROBLEMEN OPLOSSEN	35

# VEILIGHEIDSINFORMATIE



## WAARSCHUWING

- Lees voordat u het apparaat in gebruik neemt deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar hem voor toekomstig gebruik.
- Omdat deze gebruiksaanwijzing voor 3 types is, kan het zijn dat de eigenschappen van uw koelkast enigszins afwijken van de beschrijving in deze gebruiksaanwijzing.
- Dit apparaat is niet bedoeld om zonder toezicht door kinderen te worden gebruikt.
- Let erop dat kinderen niet met het apparaat spelen.
- Als koelmiddel wordt R600a of R134a gebruikt.  
Kijk op het etiket achter op het apparaat en het etiket aan de binnenzijde van de deur om te zien welk koelmiddel uw koelkast gebruikt.

## WAARSCHUWINGSSYMBOLEN

 WAARSCHUWING	Gevaar voor (levensgevaarlijke) verwondingen.
 VOORZICHTIG	Risico van persoonlijk letsel of materiële schade.



## WAARSCHUWINGEN



**Sluit nooit meerdere apparaten op hetzelfde stopcontactaan.**

- Dit kan leiden tot oververhitting of brand.

**Houd de stekker van het snoer uit de buurt van de achterzijde van de koel/vriescombinatie.**

- Daardoor kan de stekker beschadigd raken, wat kan leiden tot brand als gevolg van oververhitting.

**Zorg dat er geen water in of op de koelkast terecht kan komen.**

- Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.

**Gebruik geen licht ontvlambare gassen in de buurt van de koel/vriescombinatie.**

- Dit kan tot een explosie of brand leiden.

**Buig het snoer niet te ver om en plaats er geen zware voorwerpen op.**

- Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.

**Pak de stekker nooit met natte handen vast.**

- Dit kan een elektrische schok veroorzaken.

**Plaats geen bak met water bovenop de koelkast.**

- Als er water terecht komt op de elektrische onderdelen, kan dit leiden tot brand of een elektrische schok.

**Plaats de koelkast niet in een vochtige ruimte of op een plaats waar deze in contact kan komen met water.**

- Als de isolatie van de elektrische delen beschadigd raakt, kan dit een elektrische schok of brand veroorzaken.

**Plaats geen vluchtige of licht ontvlambare substanties in de koelkast.**

- Het bewaren van stoffen als benzeen, thinner, zuivere alcohool, ether en LPG kan leiden tot een explosie.

## ANDERE SYMBOLEN

	Geeft aan dat u iets beslist NIET moet doen.
	Geeft iets aan dat u NIET uit elkaar mag halen.
	Geeft iets aan dat u NIET aan mag raken.
	Geeft iets aan waar u op moet letten.
	Geeft aan dat u de stekker uit het stopcontact moet halen.
	Geeft iets aan dat geaard moet worden, ter voorkoming van elektrische schokken.
	Aanbevolen wordt dit door een vakman te laten uitvoeren.



**Haal het apparaat niet uit elkaar. Repareer het niet zelf en breng er geen wijzigingen in aan.**

- Er kan zo brand of storing ontstaan, wat weer kan leiden tot verwondingen.



**Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de lamp van de koelkast gaat vervangen.**

- Anders bestaat er kans op een elektrische schok.



**Verwijder de deur en de vergrendelingen voordat u de koel/vriescombinatie weggooit.**

- Zo kan een kind er nooit in opgesloten raken en als gevolg daarvan stikken.



**Zorg dat het apparaat geaard wordt.**

- Daardoor voorkomt u beschadiging van het apparaat als gevolg van kortsluiting alsmede elektrische schokken.



**Sluit de aardedraad nooit aan op gasleidingen, telefoonlijnen of andere leidingen die gevoelig zijn voor blikseminslag.**

- Onjuiste aarding kan een elektrische schok of brand tot gevolg hebben.



## Let op

Voor het gebruikte koelmiddel in de koel/vriescombinaties en de gassen in het isolatiemateriaal gelden speciale afvalvoorschriften. Controleer voordat u het apparaat weggooit of de leidingen op de achterzijde niet zijn beschadigd.



## LET OP



### Bewaar niet te veel voedsel in de koelkast.

- Bij het openen van de deur kunnen er levensmiddelen uit vallen wat kan leiden tot verwondingen of beschadigingen.

### Plaats geen glazen flessen of andere glazen voorwerpen in de vriezer.

- Als gevolg van het bevroren van de inhoud, kan het glas breken en verwondingen veroorzaken.

### Sluit het snoer niet aan op een beschadigd stopcontact.

- Dit kan leiden tot brand of een elektrische schok.



### Als u de stekker uit het stopcontact wilt halen, trek dan alleen aan de stekker zelf, nooit aan het snoer.

- Er kan dan een draad losraken wat kan leiden tot kortsluiting en een elektrische schok.
- Als het snoer beschadigd is, moet u deze door de fabrikant, de leverancier, een Samsung service-center of een vakspecialist laten vervangen.

### Zet geen voorwerpen op de koelkast.

- Deze kunnen er bij het openen en sluiten van de koelkast afvallen en als gevolg daarvan verwondingen of beschadigingen veroorzaken.

### Bewaar geen medicijnen, wetenschappelijk materiaal of andere temperatuurgevoelige producten in de koelkast.

- Controleer eerst of een medicijn of ander product in de koelkast bewaard mag worden.

### Laat een kind niet aan de deur hangen.

Als u vreemde geluiden, een vreemde lucht of rook waarneemt, trek u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het Samsung service-center.



### Raak nooit met natte handen de wanden van de vriezer of producten uit de vriezer aan.

- Dit kan leiden tot bevriezing.

### Steek uw hand niet onder de onderzijde van de koelkast.

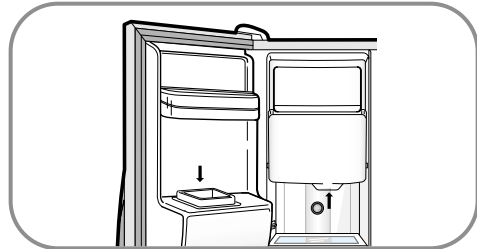
- Scherpe randen kunnen verwondingen veroorzaken.

### Steek nooit uw vingers of voorwerpen in de dispenser opening of het ijsvak. Dit kan letsel of schade aan het apparaat veroorzaken.



## Waarschuwing

- Blokkeer de ventilatieopeningen van het apparaat en de behuizing niet.
- Gebruik geen apparaten of andere middelen voor versnelling van het ontdooiproces. Gebruik hiervoor alleen middelen die worden aangeraden door de fabrikant.
- Beschadig het koelvloeistofcircuit niet.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de koel/vriescombinatie, tenzij deze worden aangeraden door de fabrikant.



### Gebruik nooit een natte of vochtige doek voor het schoonmaken van de stekker. Haal stof en ander vuil tussen de pennen vandaan.

- Hiermee voorkomt u brandwonden of brand.
- Heeft u de stekker van de koelkast uit het stopcontact gehaald, wacht dan ten minste 5 minuten voordat u de stekker er weer in doet.



### Haal de stekker uit het stopcontact als de koelkast langere tijd niet wordt gebruikt.

- Beschadiging c.q. slijtage van de isolatie kan leiden tot brand.



Dit apparaat bevat een kleine hoeveelheid isobuthaan (R600a), een natuurlijk gas dat niet schadelijk is voor het milieu, maar wel ontvlambaar.

Zorg er bij transport en installatie voor dat er geen onderdelen van het koelcircuit worden beschadigd.

Koelmiddel uit de leidingen kan vlam vatten of een oogbeschadiging veroorzaken. Als er een lek wordt ontdekt, zorg er dan voor dat er geen open vuur of ontstekingsbronnen bij komen en laat de ruimte waar het apparaat staat goed doorluchten.

- Ter voorkoming van het ontstaan van een ontvlambaar gas-luchtmengsel bij een lek in het koelcircuit, moet de ruimte waar het apparaat wordt geplaatst overeenstemmen met de hoeveelheid koelmiddel. Voor elke 8 gr R600a koelmiddel in het apparaat, moet er een ruimte zijn van 1m<sup>3</sup>. De hoeveelheid koelmiddel in uw koelkast is zichtbaar op het identificatieplaatje aan de binnenzijde.
- Schakel het apparaat niet in bij sporen van beschadiging. Neem bij twijfel contact op met uw leverancier.

# KOELKAST INRICHTEN

Nadat u de onderstaande stappen hebt uitgevoerd, moet uw koelkast goed werken. Is dit niet het geval, controleer dan eerst of de koelkast goed is aangesloten. Neem ingeval van problemen contact op uw een SAMSUNG service center.

1

Zet de koelkast op een geschikte plaats. Zorg voor voldoende vrije ruimte tussen de muur en de koelkast (zie de installatie-instructies in deze gebruiksaanwijzing).

3

Stel de temperatuur in op het laagste niveau en wacht een uur. De koelkast en vriezer worden nu gekoeld; u hoort een zacht zoemend geluid.

2

Nadat u de koelkast op het lichtnet hebt aangesloten, gaat de verlichting in de koelkast aan als u de deur opent.

4

Plaats pas voedsel in de koelkast en vriezer als de temperatuur laag genoeg is. Het duurt enkele uren voordat de koel/vriescombinatie de juiste temperatuur heeft bereikt.

## BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

### Dubbel koelsysteem

- Zowel de koelkast als de vriezer beschikt over een verdamper. Door dit gescheiden systeem, worden de koelkast en de vriezer afzonderlijk en daardoor efficiënter gekoeld. Dankzij dit gescheiden circulatiesysteem kunnen luchtjes van voedsel dat in de koelkast wordt bewaard het voedsel in de vriezer niet aantasten.

### Multi-Flow systeem

- Overal in de koelkast zijn meerdere luchtopeningen aanwezig, waardoor de koele lucht optimaal kan circuleren. Hierdoor wordt de binnenkant van de koelkast/vriezer gelijkmatig gekoeld en blijven levensmiddelen langer vers.

### Deuralarm

- Als de deur van de koelkast open is blijven staan, gaat er automatisch een alarm af.

### Deodorizer (optie)

- De navulbare deodorizer voorkomt nare luchtjes in uw koelkast.

### CoolSelect Zone™ lade (optie)

- Door Quick Cool, Thaw of Select te selecteren, kunt u gerechten snel invriezen, ontdooien respectievelijk vlees en kaas langer vers houden. Met Soft Freeze, Cool en Chill kunt u de temperatuur van de lade instellen.

### Energiebesparende koel/vriescombinatie

- Het energieverbruik wordt tot een minimum beperkt omdat de distributie van koude lucht naar de koelkast en naar de vriezer apart wordt geregeld.

### Snellere koeltijden

- Door snelvries- en snelkoelfuncties kunt u voedsel sneller koelen en invriezen.

### Hoge vochtigheidsgraad voor vers voedsel

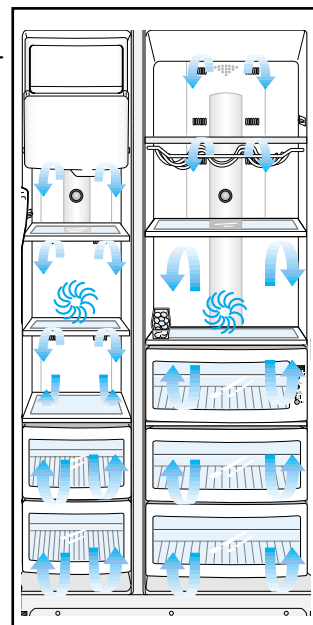
- U kunt voedsel, fruit en groente langer vers houden omdat uw koelkast koude lucht met een hoge vochtigheidsgraad produceert. Dit maakt uw koelkast vier tot vijf keer zo effectief als een normale koelkast.

### Constance voorraad van ijs en koud water

- De ijs- en waterdispenser voorziet u altijd van ijs en koud water.

### Extra koelvak

- U hoeft de deur niet te openen om toegang te krijgen tot veel gebruikte etenswaren in het extra koelvak. Dit bespaart tijd en geld.

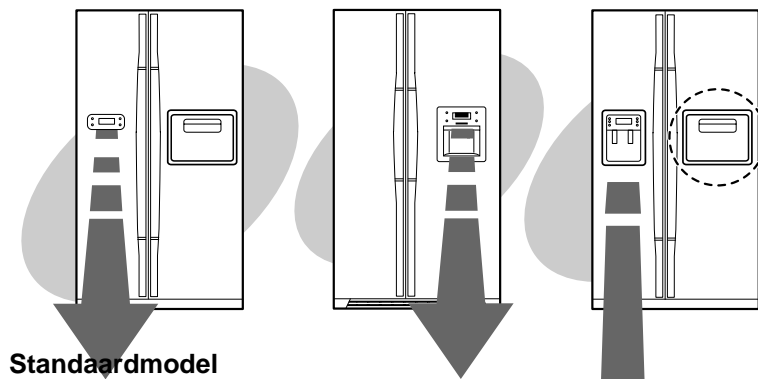


NB

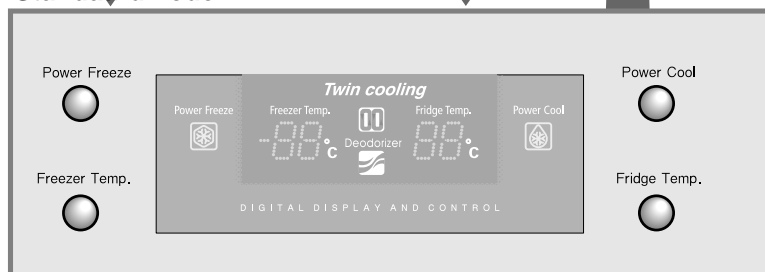
Deze gebruiksaanwijzing heeft betrekking op een aantal typenummers.

De uitvoering van uw koelkast kan enigszins afwijken van de beschrijving in deze gebruiksaanwijzing.

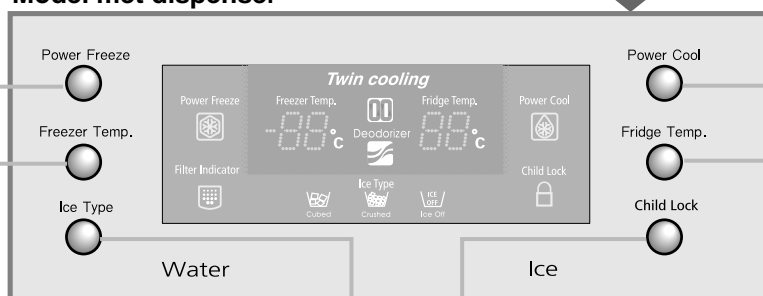
# BEDIENINGSPANEEL



**Standaardmodel**



**Model met dispenser**



## KNOP FREEZER TEMP.

Stel de temperatuur van de vriezer in, door zo vaak als nodig op deze knop te drukken, tot de gewenste temperatuur wordt getoond (-14°C tot -25°C).

## KNOP POWER FREEZE

Hiermee gaat de vriezer versneld naar een lage temperatuur.

## KNOP ICE TYPE

Met deze knop kunt u kiezen voor Cubed Ice (ijsblokjes), Crushed Ice (schaafsijf) of Ice Off (geen ijs).

## KNOP FRIDGE TEMP.

Stel de temperatuur van de koelkast in, door zo vaak als nodig op deze knop te drukken, tot de gewenste temperatuur wordt getoond (7°C tot 1°C).

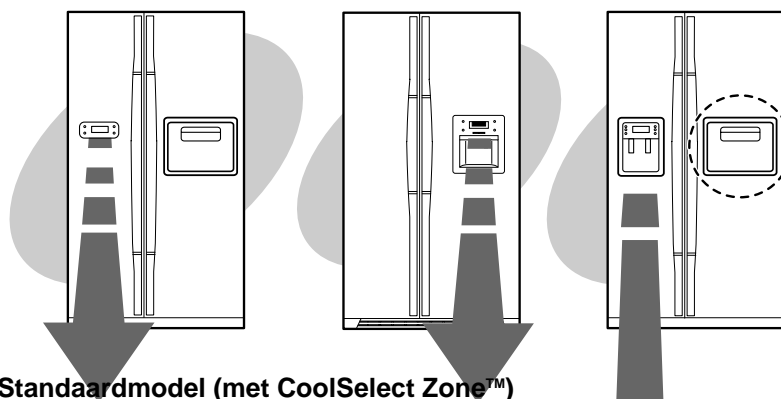
## KNOP POWER COOL

Hiermee gaat de koelkast versneld naar een lage temperatuur.

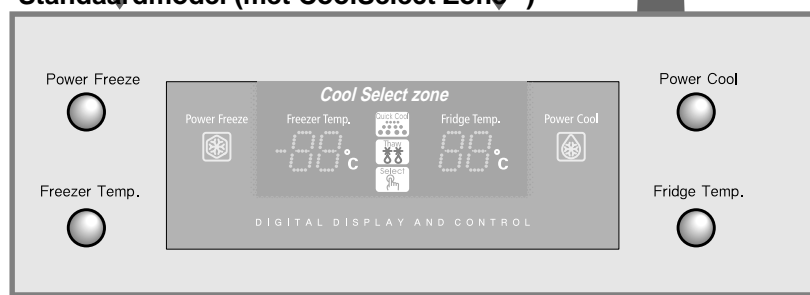
## KNOP CHILD LOCK

Als u gedurende 3 seconden op de kinderknop drukt, hoort u een toon en de kinderknop indicator gaat aan. Als het gesloten is, kunnen de sleutels niet gewijzigd worden behalve de knop voor het ijs, en alle lampen gaan uit behalve de lamp van het ijsvak en de lamp van de kinderknop indicator. Hiermee kunt u voorkomen dat kinderen of huisdieren per ongeluk de instellingen wijzigen. U kunt het kinderslot uitschakelen door de toets nogmaals 3 seconden ingedrukt te houden. Deze toets heeft een andere functie. Als u deze toets 3 seconden ingedrukt houdt [het lampje van de vergrendeling gaat branden], wordt het verwarmingsapparaat dat het condensatievocht regelt uitgeschakeld. Als zich rond de klep van de dispenser of het vak voor dranken condensatievocht vormt, houdt u deze toets weer 3 seconden ingedrukt. Het lampje gaat uit, de condensatievochtcontrole wordt uitgevoerd en tegelijkertijd worden alle toetsen ontgrendeld.

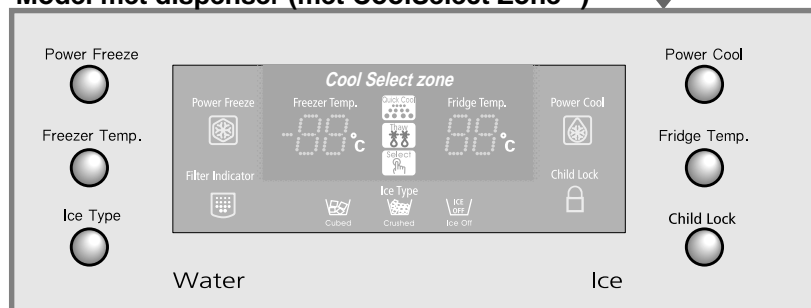
# BEDIENINGSPANEEL



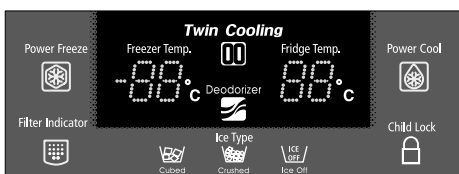
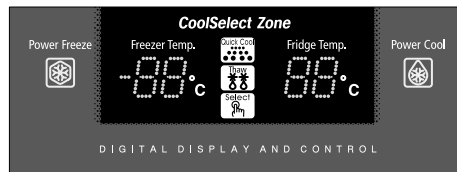
**Standaardmodel (met CoolSelect Zone™)**



**Model met dispenser (met CoolSelect Zone™)**



## DIGITAAL PANEEL



**Freezer Temp.** geeft de huidige temperatuur in de vriezer aan.

**Fridge Temp.** geeft de huidige temperatuur in de koelkast aan.

**Quick Cool, Thaw en Select** geven de instelling van de CoolSelect Zone™ lade aan.

### Power Freeze



- Dit lampje gaat aan wanneer u op de knop Power Freeze drukt. Gebruik deze functie wanneer u wilt dat de vriezer versneld naar de ingestelde temperatuur gaat.
- Als u deze functie hebt geselecteerd, kunt u ook snel meer ijs maken..
- Door nogmaals op deze knop te drukken, wordt de Power Freeze geannuleerd.

### Power Cool



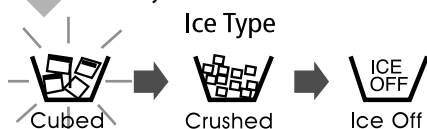
- Dit lampje gaat aan wanneer u op de knop Power Cool drukt. Gebruik deze functie wanneer u wilt dat de koelkast versneld naar de ingestelde temperatuur gaat.
- Door nogmaals op deze knop te drukken, wordt de Power Cool stand geannuleerd.

### Deodorizer



- Dit lampje brandt wanneer de deodorizers werken.
- Vervang de cassette een of tweemaal per jaar (zie "Accessoires reinigen").

### Cubed Ice, Crushed Ice und Ice Off



- Druk zo vaak als nodig op de knop Ice Type om de gewenste instelling te selecteren.
- De instelling die is geselecteerd wordt verlicht weergegeven.

### Filter Indicator



- Als het lampje van groen in oranje verandert, wordt het tijd het waterfilter te vervangen. Als het lampje rood is, is vervangen van het waterfilter beslist nodig.
- Na het waterfilter vervangen te hebben, kunt u de filterindicator resetten door de knoppen Ice Type en Child Lock 3 seconden lang tegelijkertijd ingedrukt te houden.
- U kunt de filterindicator uitschakelen, door de knoppen Ice Type en Child Lock 5 seconden lang tegelijkertijd ingedrukt te houden.

# TEMPERATUUR INSTELLEN

## Vriezer

- U kunt de temperatuur van de vriezer instellen tussen -14°C en -25°C..
- Druk herhaaldelijk op de knop **Freezer Temp.** tot u de gewenste temperatuur in het display ziet.
- De temperatuur in het display verandert stapsgewijs van -14°C naar -25°C. Na -25°C gaat deze weer terug naar -14°C..
- Na vijf seconden wordt de huidige temperatuur van de vriezer getoond. Vervolgens wordt de vriezer gekoeld tot de gewenste temperatuur is bereikt.



WAARSCHUWING

- Als u ijs boven -15°C bewaart, gaat het smelten.
- De temperatuur van de vriezer en koelkast kan stijgen als de deur vaak geopend wordt of wanneer warme producten in de koelkast worden geplaatst. Als gevolg hiervan kan het display knipperen. Dit stopt zodra de normale temperatuur weer is bereikt.

## Koelkast

- U kunt de temperatuur van de koelkast instellen tussen 7°C en 1°C..
- Druk herhaaldelijk op de knop **Fridge Temp.** tot u de gewenste temperatuur in het display ziet.
- De temperatuur in het display verandert op dezelfde wijze als bij de vriezer.

# DISPENSER VOOR IJS EN KOUD WATER

## Ijsmaker (Standaardmodel)



- Trek het ijsbakje naar buiten.
- Vul dit tot het maatstreepje met water.
- Plaats het ijsbakje terug.

## Ijsdispenser

Met de ijsmaker kunt u 10 ijsblokjes tegelijk en ongeveer 120 ijsblokjes per dag maken. Dit aantal is afhankelijk van factoren als de temperatuur van de vriezer, of de functie Power Freeze aanstaat en hoe vaak de vriezerdeur geopend wordt. Zodra de stekker van de koelkast is aangesloten, start de ijsmaker automatisch.

Druk op de knop Ice Type om de gewenste soort ijs te kiezen.

- Ijsblokjes



- Schaafijs



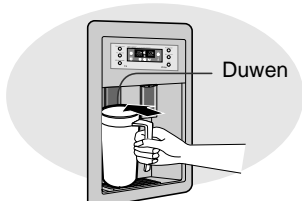
- Geen ijs



Als u het ijs in het ijsreservoir laat, ontstaan ijsblokjes.

Druk de hendel van de ijsdispenser met een beker of glas in.

- Houd het kopje of glas recht tegen de hendel aan, zodat het ijs er niet uit springt.

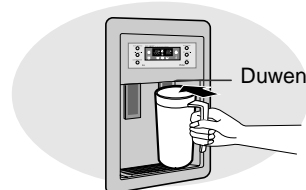


## Waterdispenser

De watertank heeft een capaciteit van ongeveer 1,2 liter.

### Koud water

- Duw de waterdispenser met een beker of glas in.
- Gebruikt u de koelkast voor het eerst, gooi dan de eerste zes glazen water weg, omdat dit waterverontreinigd kan zijn door vuil dat bij de fabricage of het transport in de watertoevoer is achtergebleven.



VOORZICHTIG

Als u langere tijd weggaat en de water- of ijsdispenser niet zult gebruiken, sluit dan het waterventiel af. Daarmee voorkomt u lekkage.



WAARSCHUWING

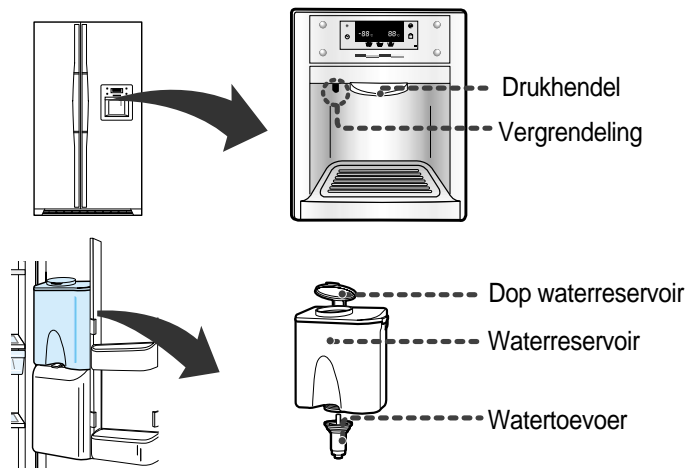
Steek nooit uw vingers of voorwerpen in de opening van de dispenser. Dit kan tot verwondingen leiden.



# WATERDISPENSER GEBRUIKEN (OPTIE)

Via de waterdispenser kunt u gemakkelijk gekoeld water krijgen zonder de koelkast te openen. Bovendien kunt u elektriciteit besparen omdat het aantal keren dat de deur wordt geopend met 30% wordt teruggebracht.

## Overzicht



## GEBRUIKT U HET WATERRESERVOIR NIET, HANDEL DAN ALS VOLGT:

**1**

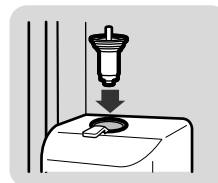
### Plaats de watertoevoer stevig in het montagegat.

- Als de watertoevoer lange tijd wordt verwijderd, lekt koude weg en wordt de deur niet automatisch gesloten.

**2**

### Zet de sluitingsonderdeel aan "LOCK"

- Wanneer de "PUSH"-knoop is gedrukt, terwijl de waterleveringsonderdeel aan de vaste gat is vastgebonden, en de sluitingsonderdeel aan "OPEN" is ingesteld, kan het waterleveringsonderdeel losgemaakt worden van de vaste gat en koude water lekkage.



NB

Wanneer de kinderen in de buurt zijn, zet de sluitingsonderdeel aan "LOCK"



## WATERRESERVOIR VULLEN

**1**

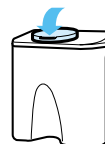
### Haal de ronde dop van het reservoir en vul het met drinkwater.

- Vul het reservoir helemaal (iets meer dan 4,2 liter).



**2**

### Klik de ronde dop weer op het reservoir vast.



# WATERDISPENSER GEBRUIKEN (OPTIE)



## FLES INSTALLEREN

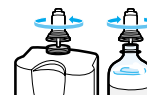
**1**

Druk op de hendel en haal het waterreservoir uit de koelkast.



**2**

Verwijder de watertoevoer uit het waterreservoir, plaats de binnenste ring van de watertoevoer in een normale bronwaterfles en draai de watertoevoer vast.



**3**

Draai de watertoevoer om en plaats deze in het montagegat.



**NB**

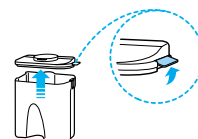
- Zet de vergrendeling op "LOCK" als u niet wilt dat kinderen de dispenser gebruiken.
- U kunt borrelende geluiden horen als er lucht van de gewone bronwaterflessen in het reservoir komt.
- Sommige flessen voor bronwater of frisdrank passen niet op de watertoevoer afhankelijk van hun grootte.
- Als er niet voldoende water uit de dispenser komt als u op "PUSH" drukt, drukt u de knop nogmaals in.
- Gebruik geen dranken met koolzuur, zoals cola, cider of frisdranken. Door de druk van het koolzuur boven in de fles kan de drank uit de dispenser spuiten.
- Gebruik bronwater uit flessen of gekookt kraanwater zonder kalkdeeltjes.



## Waterreservoir/watertoevoer

**1**

Trek naar boven en maak de haakjes aan beide zijden van de grote dop los.



**2**

Draai de watertoevoer los in de richting van de pijl en verwijder deze.



**3**

**Maak de grote dop en het waterreservoir schoon met warm water en schoonmaakmiddel.**

- Houd de dop omhoog en trek deze naar boven. Maak de dop en het daaraan bevestigde vuilfilter met een zachte borstel schoon.



**4**

Nadat u de watertoevoer heeft schoongemaakt met een zachte borstel drukt u op de hendel en laat u er water doorheen lopen.



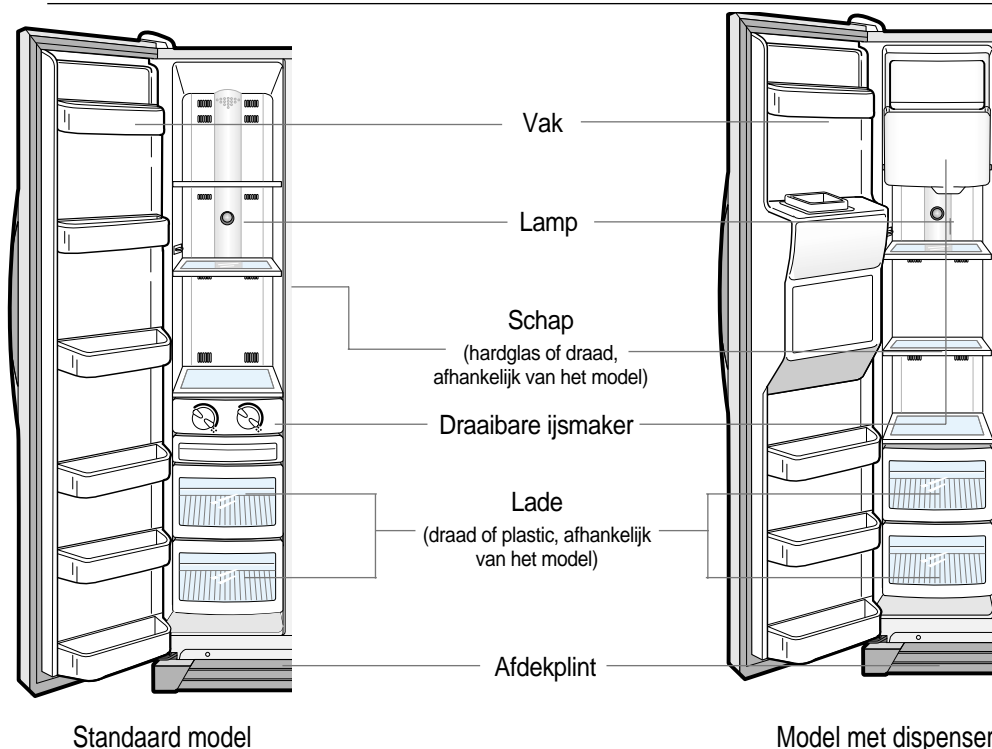
**Let op**

- Maak het waterreservoir regelmatig schoon als het wordt gebruikt voor thee of andere dranken. Gebruik alleen gefilterde thee. Dranken met een hoog suikergehalte (sap of frisdrank) worden uit oogpunt van hygiëne niet aangeraden.
- Vuil kan worden weggeveegd met een doek met azijn of zout water.
- Controleer of de rubberen afdichting op de watertoevoer niet verschoven of beschadigd is door een scherp voorwerp. Anders kan deze gaan lekken.

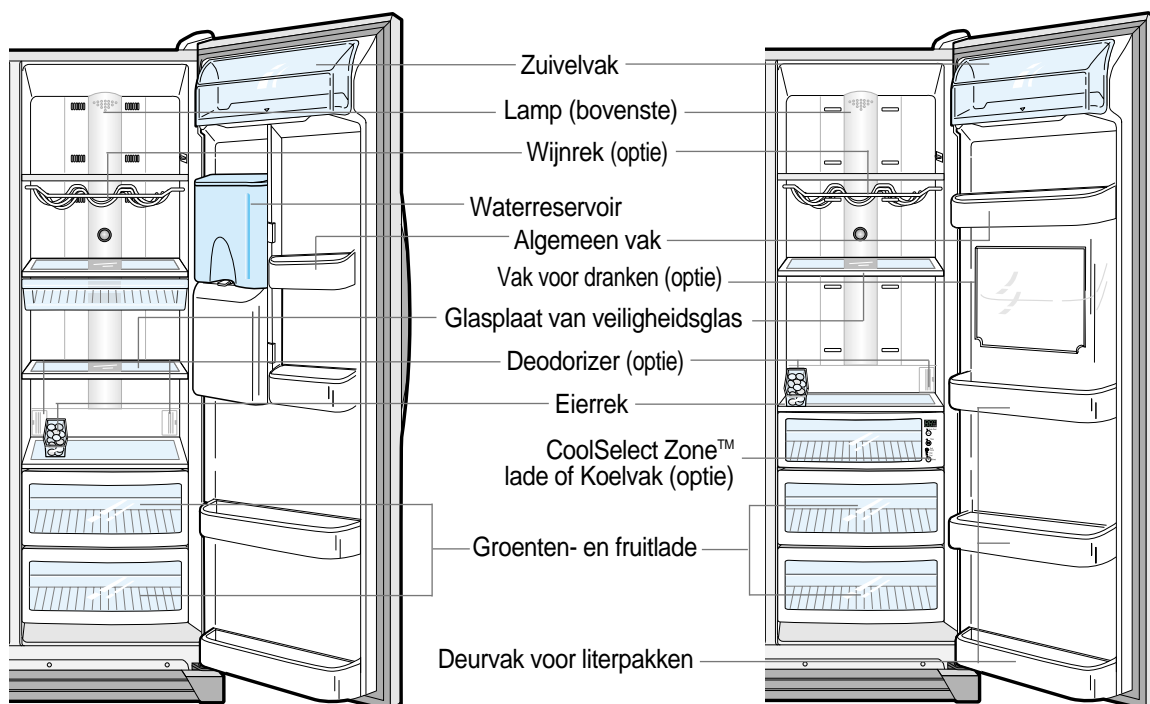
# LEGPLANKEN EN OPBERGVAKKEN



## Vriezer



## Koelkast



# LEVENSMIDDELEN IN DE KOELKAST/VRIEZER BEWAREN



Als u meer ruimte wilt hebben om het eten op te bergen, kunt u de laden en de ijsvakjes verwijderen.

## Levensmiddelen in de vriezer bewaren

**1**

### Legplateau van veiligheidsglas

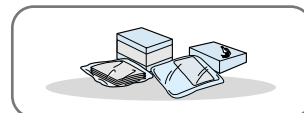
- Hier kunt u allerlei soorten bevroren levensmiddelen bewaren.



**2**

### Deurvak

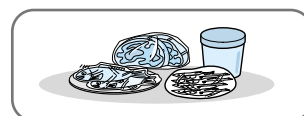
- Dit vak kunt u gebruiken voor kleine verpakkingen diepvriesproducten.



**3**

### Plastic lade

- In de lade kunt u bevroren vlees en droge producten bewaren. Verpak deze producten zorgvuldig in diepvrieszakken of ander geschikt verpakkingsmateriaal of in diepvriesbakjes.



**4**

### Ijsvak



**WAARSCHUWING**

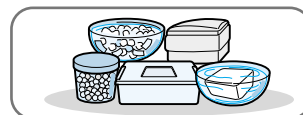
Steek nooit uw vingers, uw hand of voorwerpen in het ijsvak of ijsmaker. Dit kan leiden tot verwondingen of schade aan het apparaat.

# LEVENSMIDDELEN IN DE KOELKAST/VRIEZER BEWAREN

## Gekoelde producten in de koelkast bewaren

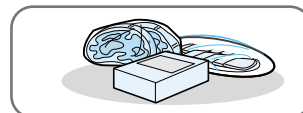
### 5 6 Glazen legplank

- Hierop kunt u allerlei soorten gekoelde producten bewaren.
- Gemaakt van veiligheidsglas en vrijwel onbreekbaar.
- Ronde sporen op het oppervlak van het glas zijn een normaal verschijnsel.



### 7 Extra gevoeld vak of CoolSelect Zone™ lade (optie)

- Hierin behouden producten hun smaak beter en blijven ze langer vers. Ideaal voor het bewaren van kaas, vlees, gevegelte, vis en andere producten die snel worden gebruikt.



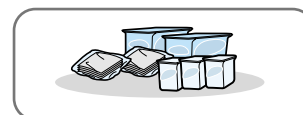
### 8 Groenten- en fruitlade (bovenste en onderste)

- Geschikt om uw groenten en fruit in te bewaren.
- Deze lade is luchtdicht afgesloten. Daardoor blijft de vochtigheidsgraad van de groenten behouden, waardoor deze veel langer vers blijven.



### 9 Zuivelvak

- Hier kunt u producten als boter, margarine en kaas bewaren.



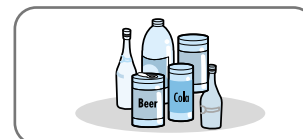
### 10 11 Deurvak voor pakken en flessen

- Hier kunt u literpakken melk, yoghurt enz. bewaren.



### 12 Vak voor dranken (optie)

- Ideaal voor het bewaren van veelgebruikte flessen en blikken. U kunt dit vak openen zonder dat de deur van de koelkast open hoeft.

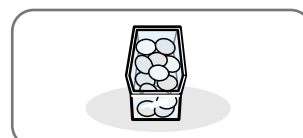


VOORZICHTIG

Flessen moet u goed tegen elkaar aan plaatsen, zodat ze niet uit het vak vallen.

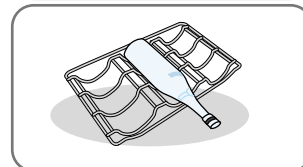
### 13 Eierrek

- Leg de eieren in het eierrek en zet dit op de legplank.



### 14 Wijnrek (optie)

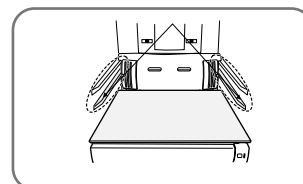
- Leg uw fles wijn op het wijnrek, zodat de smaak behouden blijft.



WAARSCHUING

- Als u gedurende een langere periode weggaat, bijvoorbeeld op vakantie of op zakenreis, kunt u de koelkast eventueel leegmaken en uitschakelen. Maak de koelkast aan de binnenzijde goed droog en laat de deuren open. Daarmee voorkomt u dat de koelkast vies gaat ruiken.
- Als uw model over een CoolSelect zone beschikt, mag u op deze richel geen legplank plaatsen. Deze namelijk tegen de klep van het vak voor dranken aankomen, waardoor deze kan breken.

Gebruik deze richel niet wanneer u een model heeft met een CoolSelect zone.



GEbruIKSINSTRUCTIES

# GEBRUIK VAN DE CoolSelect zone™ LADE

## “Select” knop (Optie)

1

### Soft Freeze

- Als u “Soft Freeze” selecteert, wordt de temperatuur van de CoolSelect™ lade op -5 °C gehouden. Het maakt daarbij niet uit op welke temperatuur de koelkast staat ingesteld.
- De “Soft-Freeze” temperatuur zorgt ervoor dat vlees en vis langer vers blijven.
- Dit vergemakkelijkt het snijden van het vlees.

2

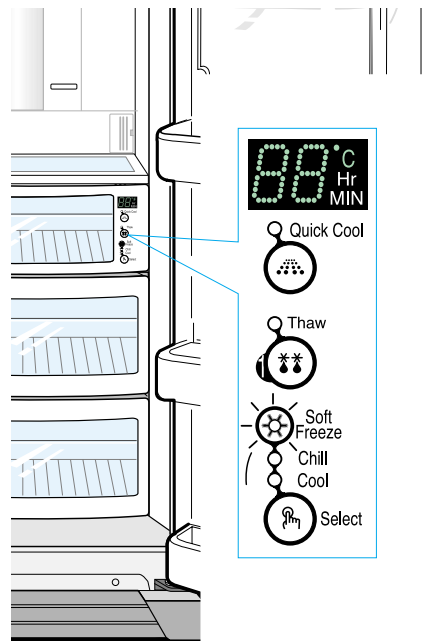
### Chill

- Als u “Chill” selecteert, wordt de temperatuur van de CoolSelect Zone™ lade op -1 °C gehouden, onafhankelijk van de temperatuur die u voor de koelkast heeft ingesteld.
- De “Chill” temperatuur zorgt ervoor dat vlees en vis langer vers blijven.

3

### Cool

- Als u “Cool” selecteert, is de temperatuur in de lade het-zelfde als die van de koelkast. De temperatuur die u in het digitale display ziet, is hetzelfde als de temperatuur op het bedieningspaneel.
- Door de CoolSelect Zone™ lade heeft u meer ruimte in de koelkast.



# GEBRUIK VAN DE CoolSelect zone™ LADE

## “Quick Cool” knop

- Voor de CoolSelect Zone™ lade kunt u de Quick Cool functie gebruiken.
- Met de “Quick Cool” functie kunt u 1 to 3 producten of dranken binnen 60 minuten koud maken.
- TDoor nogmaals op de knop “Quick Cool” te drukken, gaat de temperatuur in de CoolSelect Zone™ lade terug naar de oorspronkelijke temperatuur.
- Aan het einde van de “Quick Cool” periode, gaat de temperatuur in de CoolSelect Zone™ lade terug naar de oorspronkelijke temperatuur.

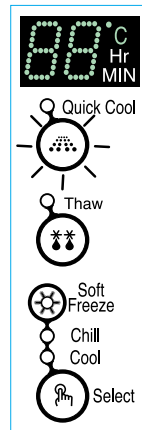


De afkoeltijd kan per product verschillen.



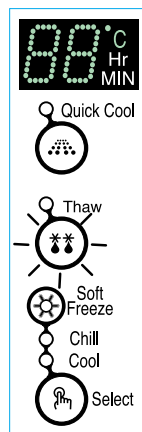
WAARSCHUWING

- Als u gebruik maakt van de functie “Quick Cool”, moet u eventuele andere levensmiddelen uit de CoolSelect Zone™ lade verwijderen.



## “Thaw” knop

- Normaalgesproken gaat bij het ontdooien van vlees, gevogelte, enz. de kwaliteit van het product achteruit, o.a. door vochtverlies.
- De functie “Thaw” (Ontdooien) zorgt ervoor dat beurtelings koude en warme lucht naar de CoolSelect Zone™ lade wordt gevoerd.
- Afhankelijk van het gewicht van het vlees, kunt u een ontdooitijd selecteren van 4 uur, 6 uur, 10 uur en 12 uur.
- Na afloop van het ontdooiproces, gaat de CoolSelect Zone™ terug naar de stand “koelen”.
- Als “Thaw” eindigt, is er geen sap meer in het vlees en is het in half bevroren conditie, zodat het gemakkelijk kan gesneden worden om het te bereiden.
- U kunt deze functie annuleren, door op een willekeurige knop te drukken, met uitzondering van de knop “Thaw”.
- In onderstaande tabel vindt u een overzicht met globale ontdooitijden voor vlees en vis (van ongeveer 2 cm dikte).



Ontdooitijd	4 uur	6 uur	10 uur	12 uur
Gewicht	400 g	600 g	800 g	1000 g



De ontdooitijd is afhankelijk van de grootte en dikte van het vlees of de vis. Bovenstaand gewicht betreft het totale gewicht dat zich in de CoolSelect Zone™ lade bevindt. Voorbeeld) De totale ontdooitijd voor 400 gram bevroren biefstuk en 600 gram kipfilet is 10 uur.



WAARSCHUWING

- Als u gebruik maakt van de functie “Thaw” moet u eventuele andere levensmiddelen uit de CoolSelect Zone™ lade verwijderen.

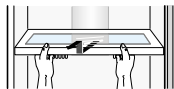
GEBRUIKSINSTRUCTIES

## ACCESSOIRES UIT DE VRIEZER VERWIJDEREN

1

### Glazen legplateauf

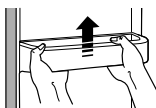
- Trek de plaat zover mogelijk naar buiten. Til hem vervolgens omhoog en haal hem eruit.



2

### Deurvak

- Pak het vakje met beide handen vast en til het omhoog.



3

### Plastic lade

- Trek de lade naar buiten, til hem iets omhoog en licht hem eruit.



4

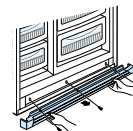
### Ijsbakje (optie)

- Haal het bakje er uit door het naar u toe te trekken

5

### Afdekplaat

- Open de deuren van de koelkast en vriezer, verwijder de drie schroeven en haal de afdekplaat er af.
- Plaats de afdekplaat terug, door deze op zijn plaats te houden en vast te schroeven.



NB

- Gebruik niet teveel kracht bij het verwijderen van de afdekplaat. Daarmee voorkomt u ongelukken.

## ACCESSOIRES UIT DE KOELKAST VERWIJDEREN

1

### Morsbestendige glasplaat

- Trek de plaat zo ver mogelijk naar buiten. Til hem vervolgens omhoog en haal hem eruit.

3

### Deurvak voor literpakken

- Pak het vak met beide handen vast en til het om het te verwijderen iets omhoog.

2

### Lade voor groenten en fruit

- Trek de lade er uit door deze bij de handgreep vast te pakken en naar u toe te trekken, waarbij u de lade enigszins optilt.
- Verwijder de klep die voor een optimale luchtvochtigheid zorgt, door deze naar u toe te trekken.

4

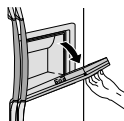
### Wijnrek (optie)

- Til het rek uit de bevestigingspunten.

## BEVERAGE STATION™ (OPTIE)

**U kunt het vak voor dranken openen door de deurknop van het vak in te drukken en omlaag te trekken.**

- Het vak voor dranken is bijzonder handig en beperkt het stroomgebruik, omdat het niet nodig is de deur van de koelkast te openen voor drankjes of snacks die u hier bewaart.



- Wij raden u aan in dit vak producten en dranken te bewaren die u het meest gebruikt.



**WAARSCHUWING**

- De deur van dit vak mag niet verwijderd worden. Zonder deur kunt u het vak niet gebruiken.
- Let er bij het sluiten van dit vak op dat u niet uw handen of vingers rond de buitenkant van de deur houdt. Hierdoor kunnen ze klem komen te zitten.
- Gebruikt u de deur als dienblad, plaats er dan geen zware voorwerpen op. Zorg ervoor dat kinderen niet aan de deur gaan hangen. Dit kan leiden tot ongelukken.
- Let er bij het openen van dit vak op dat u niet tegen het hoofd van een kind aan komt.



## ACCESSOIRES REINIGEN

### Binnenkant

- Reinig de accessoires met een mild schoonmaakmiddel. Droog ze daarna met een droge doek af.
- Zorg ervoor dat de accessoires goed droog zijn voordat u ze terugplaatst.



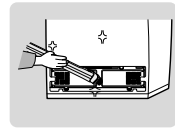
### Buitenkant

- Reinig het digitale paneel en bedieningspaneel met een schone doek.
- De deuren en handgrepen kunt u schoonmaken met een doek en een mild schoonmaakmiddel. Daarna met een schone doek afdrogen.
- Poets de buitenkant een of twee keer per jaar op.



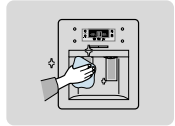
### Achterkant

- Verwijder een of twee keer per jaar met behulp van uw stofzuiger het stof dat zich verzameld heeft.



### Ijs- en waterdispenser (optie)

- Reinig de ijs- en waterdispenser met een vochtige doek. Droog het daarna met een droge doek af.
- Raak bij het afdrogen van het afvoerrooster de dispenser niet aan.



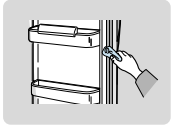
### Beverage Station™ (optie)

- Reinig dit vak met een vochtige doek. Droog het daarna met een droge doek af.



### Deurrubbers

- Als de deurrubbers vuil zijn, sluit de deur niet meer goed en zal de koelkast/vriezer minder goed werken. Maak de rubbers schoon met een vochtig doekje en wat mildschoonmaakmiddel. Maak ze met een doek droog.



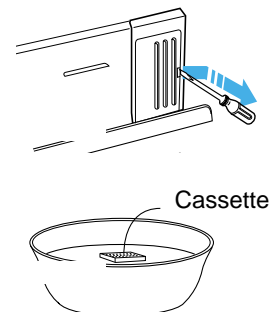
#### WAARSCHUWING

- Spuit niet rechtstreeks water op de koelkast. Dit kan een elektrische schok en de dood tot gevolg hebben.
- Gebruik bij het schoonmaken geen benzine, thinner of autowasmiddelen. Dit kan brand veroorzaken.

## ACCESSOIRES REINIGEN

### Deodorizer (OPTIE)

- Verwijder de afdekplaat met een normale platte schroevendraaier (zie illustratie).
- Verwijder de cassette en laat deze in schoon, warm water minimaal 4 uur weken. Laat de cassette tenminste 8 uur in de buitenlucht in de zon drogen.
- Reinig de deodorizer 1 of 2 keer per jaar.



- Als u de deodorizer binnen laat drogen, gaat het in die ruimte naar de lucht van de deodorizer ruiken.
- Houd de kinderen uit de buurt van de deodorizer. Daarmee voorkomt u dat ze de gele vloeistof opdrinken.

## LAMP VERVANGEN



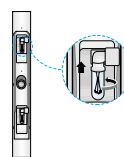
### WAARSCHUWING

Haal voordat u de lamp vervangt, de stekker uit het stopcontact. Levert het vervangen van de lamp problemen op, neem dan contact op met het service center.



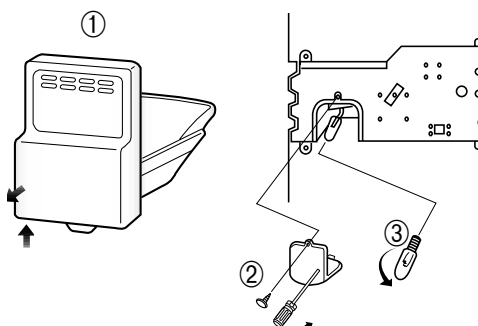
### LAMP IN DE VRIEZER (ALLEEN BASISMODEL) / KOELKAST

- 1 Steek een platte schroevendraaier onder de hoeken van de kap van de lamp en druk in de richting van de pijl.
- 2 Trek in de richting van de pijl aan de kap.
- 3 Plaats de kap terug na het vervangen van de lamp.



### LAMP IN DE VRIEZER (MODEL MET DE IJS- EN WATERDISPENSER)

- 1 Trek de afdekking van de ijsmaker (①) omhoog en trek deze er af.
- 2 Verwijder de kap van de lamp (②) met een schroevendraaier.
- 3 Vervang de lamp (③) en plaats de kap dan terug op zijn plaats met behulp van een schroevendraaier.
- 4 Plaats de afdekking van de ijsmaker weer terug.



## WATERFILTER

### Het lampje “Filter Indicator” brandt

- Het lampje “Filter Indicator” geeft aan wanneer het nodig is om de waterfiltercassette te vervangen. Als het lampje van groen in oranje verandert, is het bijna nodig de huidige cassette te vervangen. Is het lampje rood, dan is het beslist nodig deze te vervangen (zie “Waterfilter plaatsen” voor meer informatie).

### Dispenser zonder waterfilter gebruiken

- In verband met de afsluiting van de watertoevoer, kunt u de water- en ijsdispenser niet zonder waterfiltercassette gebruiken.

### Nieuwe filters bestellen

- Bij uw Samsung dealer kunt u terecht voor nieuwe filtercassettes.

## DEUREN

De koelkastdeuren beschikken over een speciaal open- en sluitmechanisme, waardoor de deuren altijd goed dichtzitten.

De deur gaat tot een bepaalde afstand open. Voorbij dit punt blijft de deur openstaan.

Als de deur gedeeltelijk wordt geopend, gaat hij automatisch dicht.

# KOELKAST PLAATSEN



## Afmetingen van uw buitendeur/keukendeur controleren



NB

- Controleer of de koelkast door de deur kan.
- Als de koelkast wat hoogte betreft door de deur past, maar te breed of te diep is, kunt u de deuren van de koelkast verwijderen.



## Geschikte plaats voor de koelkast kiezen

- Kies een plaats die zo dicht mogelijk bij de wateraansluiting zit.
- Kies een plaats waar voldoende ruimte is voor de koelkast.
- Kies een plaats waar de koelkast niet in de zon staat.

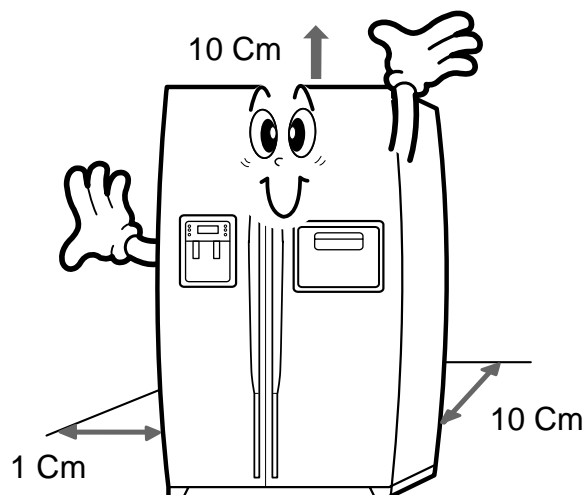


VOORZICHTIG

- Voordat u de deur van de vriezer verwijdert, moet u de watertoevoer loskoppelen. Daarmee voorkomt u dat deze beschadigd raakt.
- Zie "Watertoevoer loskoppelen" op de volgende pagina.

**Zorg voor het plaatsen van de koelkast voor voldoende ruimte op een vlakke, horizontale ondergrond.**

- Als de koelkast niet waterpas staat, werkt het interne koelsysteem niet goed.



NB

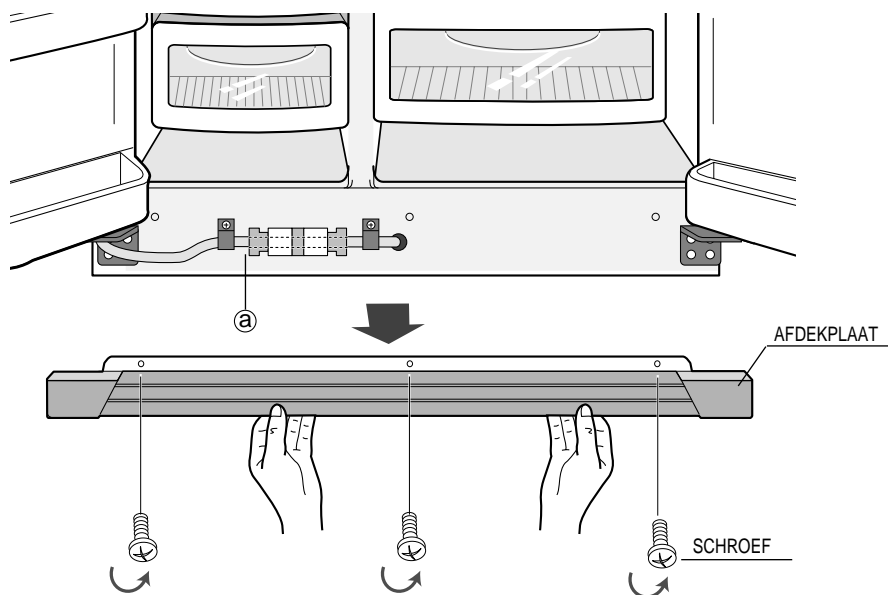
Zorg bij het plaatsen voor voldoende ruimte aan de zij-, achter- en bovenkant van de koelkast. Dit zorgt ervoor dat de koelkast minder energie gebruikt.

# KOELKASTDEUREN VERWIJDEREN



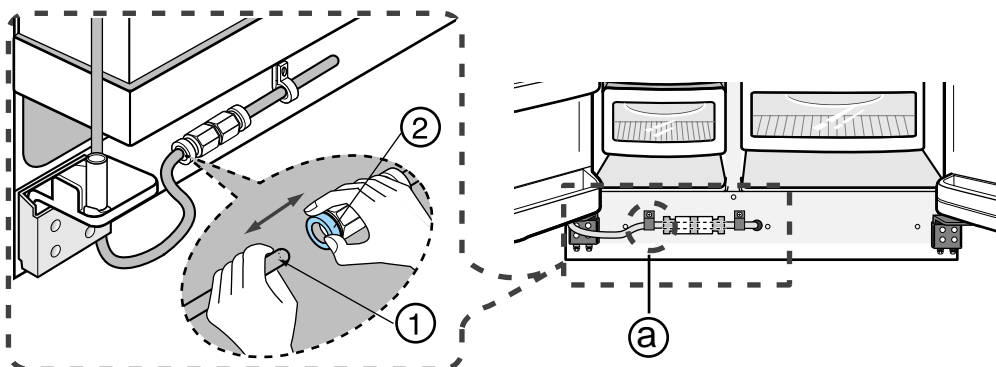
## Afdekplaat verwijderen (optie)

Open de deuren van de vriezer en koelkast en verwijder de afdekplaat, door de drie schroeven linksom in te draaien.



## Watertoevoer loskoppelen (optie)

- 1) Draai de schroef van de slangklem los (a).
- 2) Haal de waterslang er af, door het koppelstuk (2) in te drukken en de waterslang (1) weg te trekken.



WAARSCHUWING

Snij de waterslang niet af, maar haal deze van het koppelstuk af.

INSTALLATIE-INSTRUCTIES

# KOELKASTDEUREN VERWIJDEREN



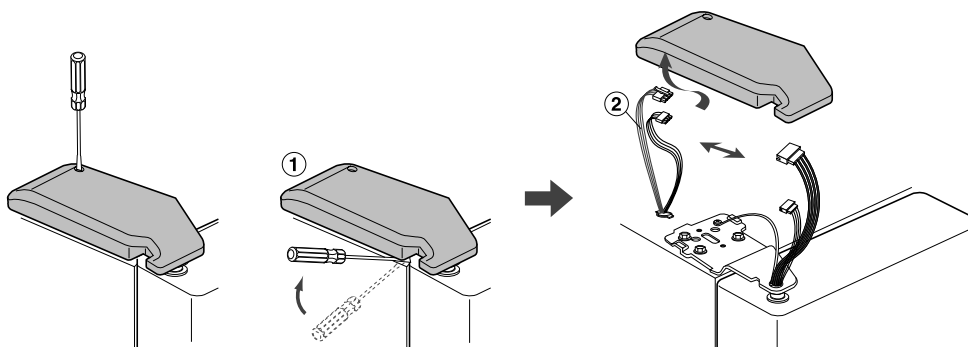
NB

- Til de deur recht omhoog.
- Zorg ervoor dat de waterslang en bedrading van de deur niet beschadigd raken.
- Plaats de deur op een beschermde ondergrond, bijvoorbeeld op een deken.

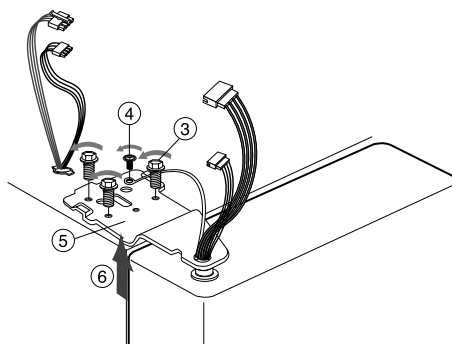


## Deur vriezer verwijderen

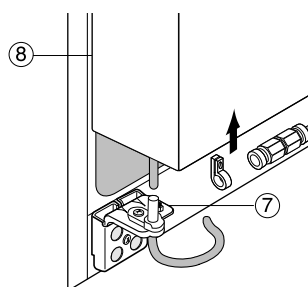
- 1) Verwijder, terwijl de deur dicht is, met een schroevendraaier het klepje van de bovenste scharnier (①) en maak de bedrading los (②).



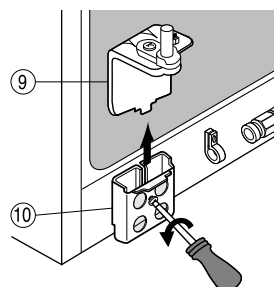
- 2) Verwijder de schroeven van de scharnier (③) en aardeschroef (④) door deze linksom te draaien en verwijder de bovenste scharnier (⑤) in de richting van de pijl (⑥). Let op dat de deur bij het eruit tillen niet bovenop u valt.



- 3) Til de deur (⑧) voorzichtig uit de onderste scharnier (⑦).



- 4) Verwijder de onderste scharnier (⑨) uit de scharnierhouder (⑩) door de onderste scharnier (⑨) in de richting van de pijl te tillen.

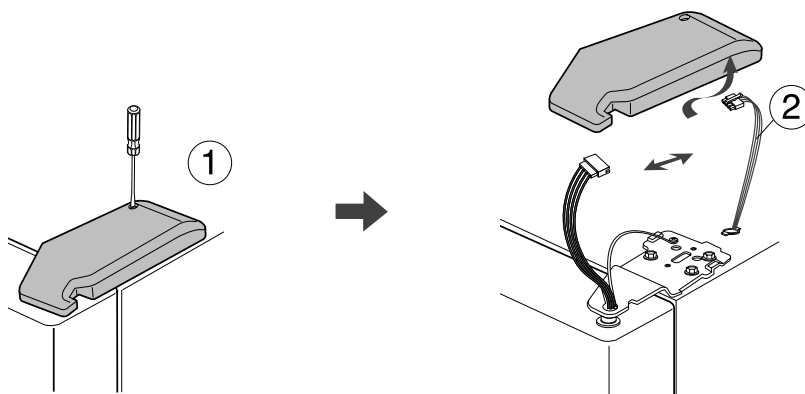


# KOELKASTDEUREN VERWIJDEREN

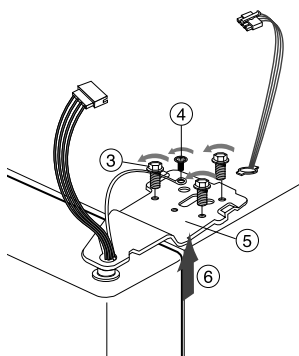


## Deur koelkast verwijderen

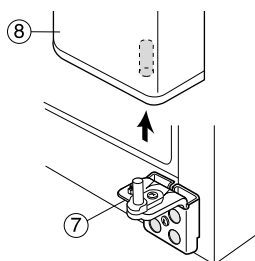
- 1) Verwijder, terwijl de deur dicht is, met een schroevendraaier het klepje van de bovenste scharnier (①) en maak de bedrading los (②).



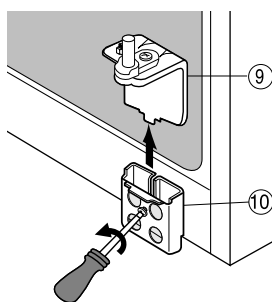
- 2) Verwijder de schroeven van de scharnier (③) en aardeschroef (④) door deze linksom te draaien en verwijder de bovenste scharnier (⑤) in de richting van de pijl (⑥). Let op dat de deur bij het eruit tillen niet bovenop u valt.



- 3) Til de deur (⑧) voorzichtig uit de onderste scharnier (⑦).



- 4) Verwijder de onderste scharnier (⑨) uit de scharnierhouder (⑩) door de onderste scharnier (⑨) in de richting van de pijl te tillen.

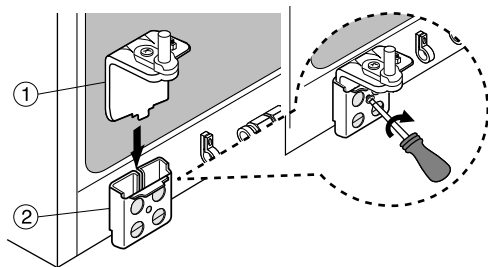


# KOELKASTDEUREN TERUGZETTEN

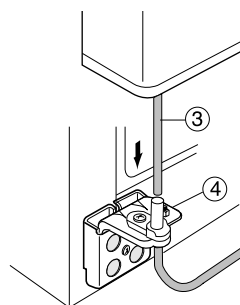


## Deur vriezer terugzetten

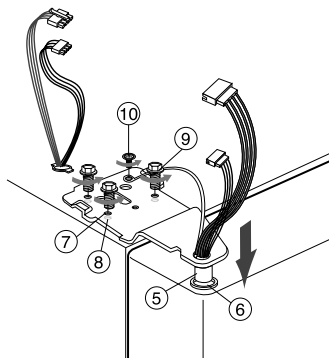
1) Plaats de onderste scharnier (①) in de scharnierhouder (②).



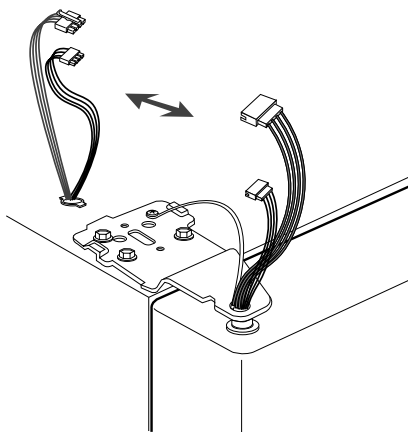
2) Bevestig de vriezerdeur door de slang (③) door de opening in de onderste scharnier te leiden (④) en omlaag te trekken.



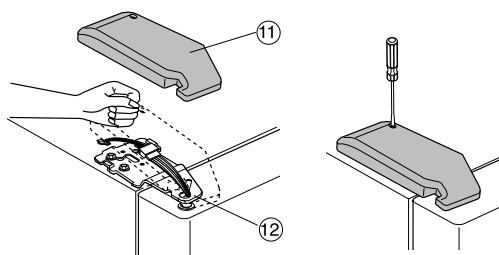
3) Steek de as van de bovenste scharnier (⑤) in de opening (⑥). Zorg ervoor dat de opening in de bovenste scharnier (⑦) en de opening van de behuizing (⑧) gelijk zitten. Schroef de bouten (⑨) en schroef (⑩) vast door ze rechtsonder te draaien.



4) Maak de bedrading vast.



5) Plaats het voorste gedeelte van de afdek-plaat van de bovenste scharnier (⑪) op het voorste gedeelte van de bovenste scharnier (⑫) en maak deze vast, waarbij u begint bij het voorste gedeelte van de afdekplaat van de bovenste scharnier.





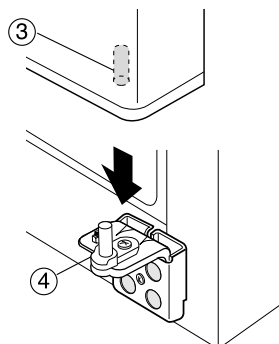
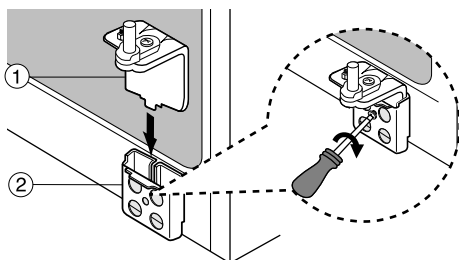
# KOELKASTDEUREN TERUGZETTEN



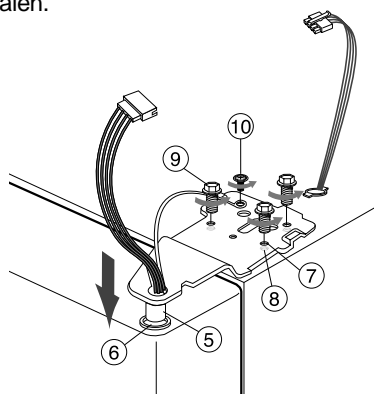
## Deur koelkast terugzetten

1) Schuif de onderste scharnier (①) in de houder voor de onderste scharnier (②).

2) Plaats de opening in de koelkastdeur (③) over de onderste scharnier (④).

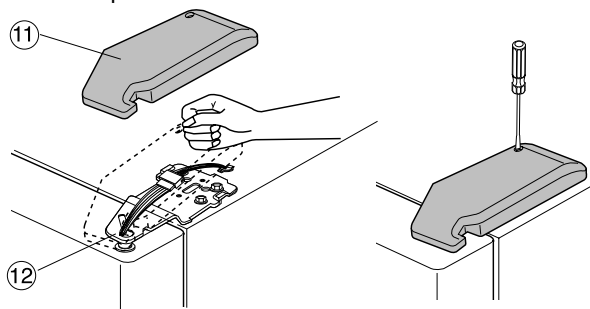
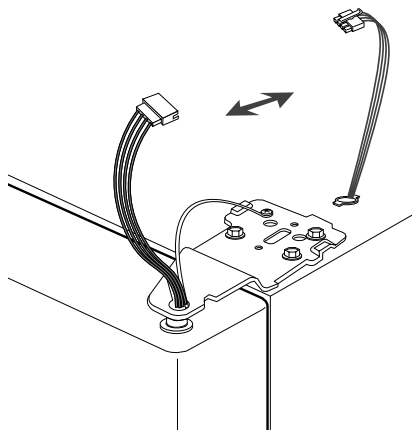


3) Steek de as van de bovenste scharnier (⑤) in de opening (⑥). Zorg ervoor dat de opening in de bovenste scharnier (⑦) en de opening van de behuizing (⑧) gelijk zitten. Schroef de bouten (⑨) en de schroef (⑩) vast door ze rechtsom te draaien.



4) Maak de bedrading vast.

5) Plaats het voorste gedeelte van de afdek-plaat van de bovenste scharnier (⑪) op het voorste gedeelte van de bovenste scharnier (⑫) en maak deze vast, waarbij u begint bij het voorste gedeelte van de afdek-plaat van de bovenste scharnier.



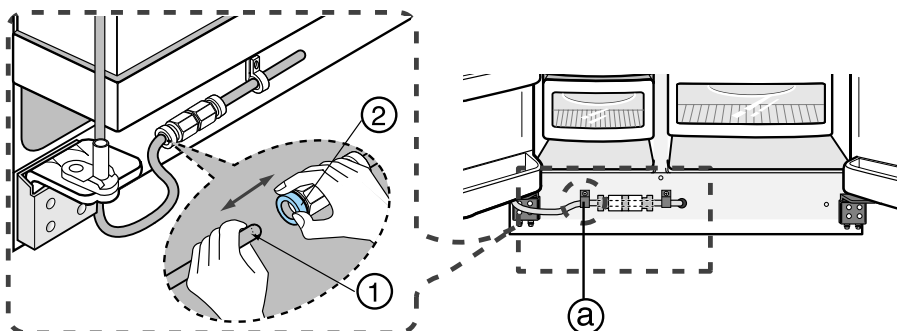
INSTALLATIE-INSTRUCTIES

# KOELKASTDEUREN TERUGPLAATSEN



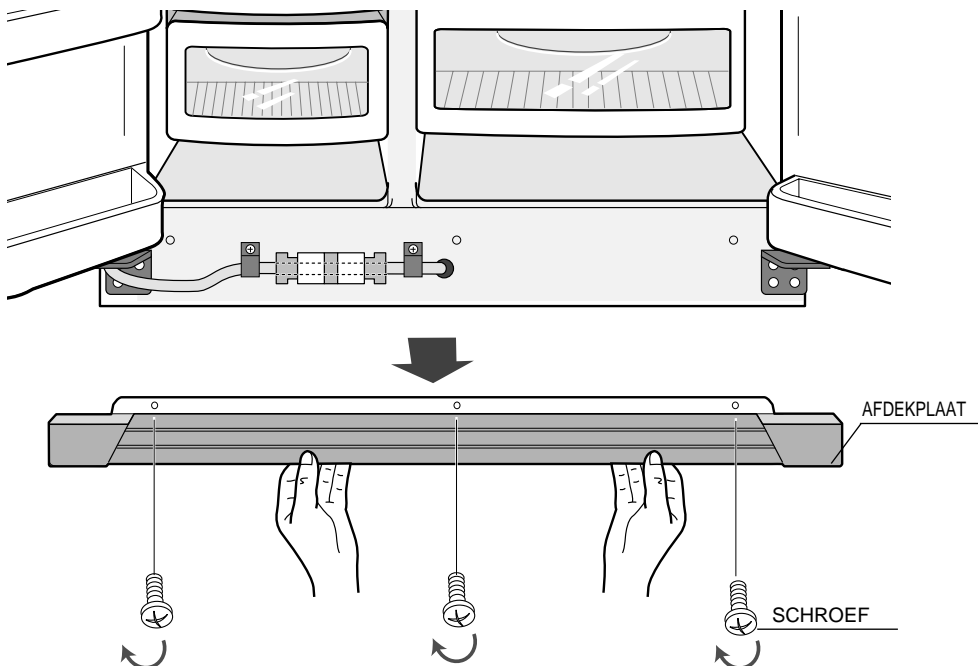
## Waterslang terugplaatsen (optie)

- 1) Terwijl u het voorste gedeelte van het verbingsstuk (②) indrukt, schuift u de watertoevoer(①) in het verbingsstuk.
- 2) Draai de schroef van de slangklem (a) vast.



## Afdekplaat terugplaatsen (optie)

Bevestig de afdekplaat door de schroeven naar rechts te draaien (zie illustratie).



# KOELKAST/VRIEZERDEUREN AFREGELLEN

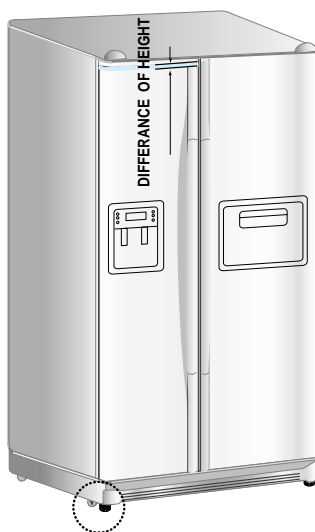


## Zorg ervoor dat de koelkast waterpas staat

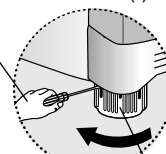
Als de koelkast niet waterpas staat, zitten de deuren niet op gelijke hoogte.

Situatie 1) De deur van de vriezer zit lager dan die van de koelkast.

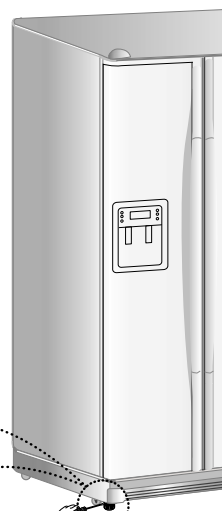
Steek een platte schroevendraaier (-) (①) in een van de openingen van de afregelvoet (②). Draai deze rechtsonder totdat de koelkast waterpas staat.



① SCHROEFVENDRAAIER (-)

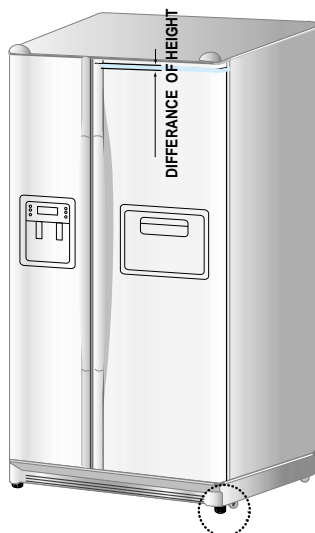


② AFREGELVOET

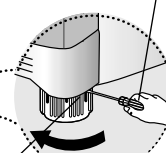


Case 2) De deur van de vriezer zit hoger dan die van de koelkast.

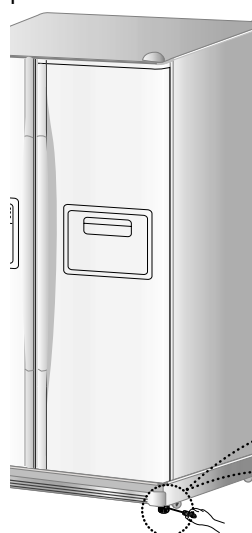
Steek een platte schroevendraaier (-) (①) in een van de openingen van de afregelvoet (②). Draai deze rechtsonder totdat de koelkast waterpas staat.



① SCHROEFVENDRAAIER (-)



② AFREGELVOET



NB

Kleine aanpassingen in hoogte kunt u beter niet via de afregelvoet doen. Zie volgende pagina.

INSTALLATIE-INSTRUCTIES

# KOELKAST/VRIEZERDEUREN AFREGELLEN



## Hoogteverschil tussen de deuren aanpassen

Als de deur van de vriezer lager zit dan die van de koelkast.



Als de deur van de vriezer hoger zit dan die van de koelkast.



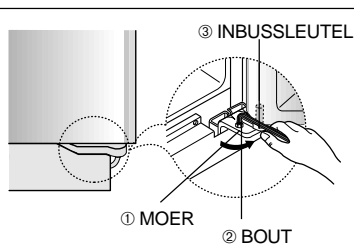
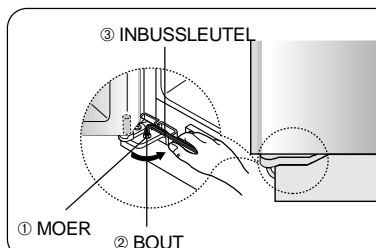
Open beide deuren en regel deze als volgt af:

- 1) Draai de moer (①) van de onderste scharnier naar het uiteinde van de bout (②).



**NB**

Gebruik bij het losdraaien van de moer (①) de meegeleverde inbussleutel (③) om de moer (②) naar links te draaien en draai de moer (①) met uw vingers verder los.

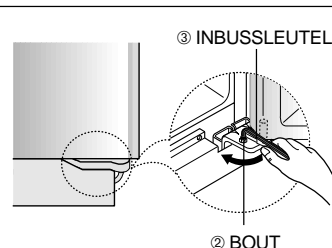
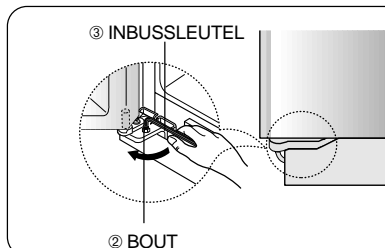


- 2) Pas het verschil in hoogte tussen de deuren aan, door de bout (②) rechtsom (↻) of linksom (↻) te draaien.

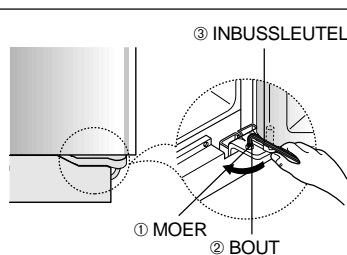
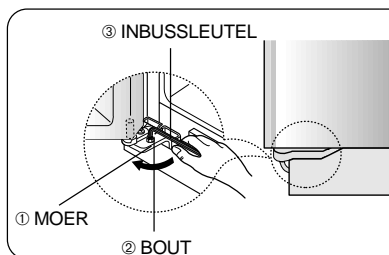


**NB**

Als u de bout rechtsom draait (↻), gaat de deur omhoog.



- 3) Als de deuren goed zijn afgesteld, draait u de moer (①) rechtsom (↻) naar het begin van de bout en draait u de bout met de inbussleutel (③) goed vast op de moer (①).



**NB**

Als u de moer (①) niet goed vastdraait, kan de bout (②) losraken.

## WATERTOEOVOER CONTROLEREN (OPTIE)

- 1) Om de ijsmaker goed te laten functioneren, is een waterdruk van 137 ~ 862 kpa vereist. Bij deze waterdruk wordt een bekertje van 100 cc inhoud in 10 seconden gevuld.
- 2) Het waterfilter zorgt voor het verwijderen van kleine deeltjes uit het water. Het zorgt niet voor sterilisatie van het water of vernietiging van micro-organismen.
- 3) Als de waterdruk bij u te laag is (minder dan 137 kpa), dient u de waterdruk te verhogen door een booster pomp te plaatsen.
- 4) Zorg ervoor dat de watertank van de koelkast voldoende gevuld is en duw de hendel van de waterdispenser in tot er water uit de dispenser komt.

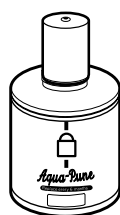


**NB**

Bij uw leverancier kunt u eventueel een extra watertoevoerkit aanschaffen. Aanbevolen wordt gebruik te maken van een watertoevoer met een koperen buis.

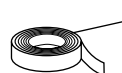


### Onderdelen controleren



Waterzuivering

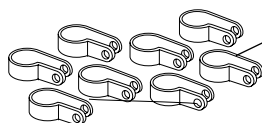
**(intern model)**



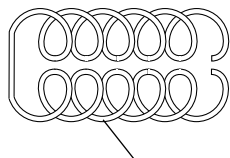
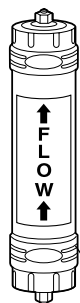
Isolatieband



12 zelftappende schroeven

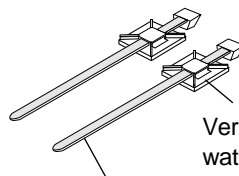


8 klemmetjes



Waterslang

Waterzuivering



Vergrendeling waterzuivering

Bevestigingsriem

**(extern model)**

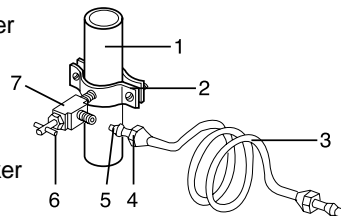
# WATERTOEOVOER DISPENSER PLAATSEN (OPTIE)

## Bij intern model (situatie 1)



### Watertoevoer aansluiten

- Draai de hoofdwaterrkraan dicht en schakel de ijsmaker uit (stand OFF).
- Kijk waar de dichtstbijzijnde koudwaterkraan zit (drinkwater).
- Volg de aanwijzingen voor het plaatsen van de ijsmaker op.



1. Koudwaterleiding
2. Slangklem
3. Koperen (of plastic) buis
4. Compressiemoer
5. Compressiering
6. Ventiel
7. Pakmoer



### Op de waterslang van de koelkast aansluiten

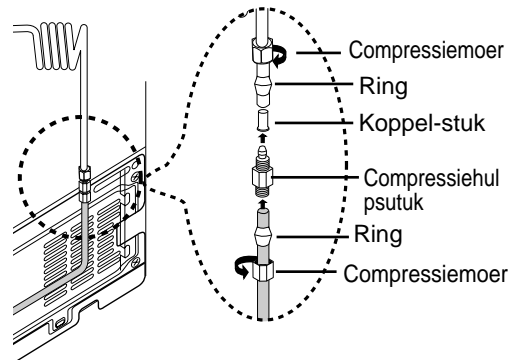
- Schuif de compressiemoer en plastic slangring over de plastic buis.
- Na de ring erop geschoven te hebben, bevestigt u de compressiemoer op het 1/4" compressiehulpstuk (verbinding).



**NB**

Draai de compressiemoer niet al te stevig vast.

- Schuif de compressiering en -moer op de koperen (of plastic) buis (zie illustratie).
- Bevestig de compressiemoer op het compressiehulpstuk (verbinding).



**NB**

De watertoevoer moet worden aangesloten op een kraan die drinkwater levert.

## (situatie 2)



### Watertoevoer controleren

Waterslang op het koppelstuk en de waterkraan aansluiten

- Draai de hoofdkraan dicht.
- Sluit koppelstuk "A" op de kraan aan.
- Elke verbinding moet met isolatietape afgeschermd worden.

#### GARANTIE INFORMATIE

Plaatsing en gebruik van de watertoevoer valt niet onder de fabrieksgarantie van de koel/vriescombinatie of de ijsmaker.

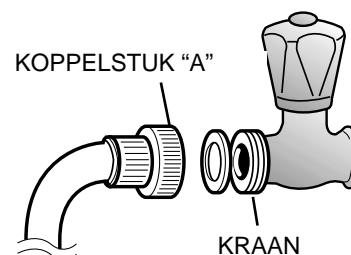
Volg deze aanwijzingen zorgvuldig op. Daarmee verkleint u het risico van waterschade.

#### NB:

Als het koppelstuk niet op uw kraan past, adviseren wij u contact op te nemen met een geautoriseerde dealer voor het juiste aansluitmateriaal.

#### LET OP

De waterslang moet worden aangesloten op de koudwaterleiding. Bij aansluiting op de warmwaterleiding werkt het zuiveringsmechanisme niet goed.

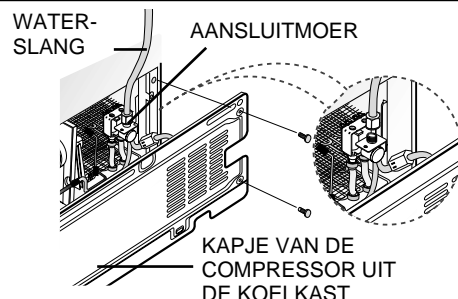


# WATERTOEOVOER DISPENSER PLAATSEN



## Waterslang op de koelkast aansluiten

- Verwijder het kapje van de compressor uit de koelkast.
- Sluit de waterslang op het ventiel aan (zie illustratie).
- Na de slang aangesloten te hebben, controleert u of hij nergens lekt (zo ja, sluit de slang opnieuw aan).
- Zet het kapje van de compressor terug in de koelkast.

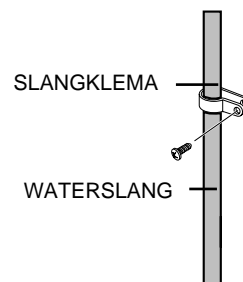


## Waterslang bevestigen

- Bevestig de slang met klem "A" tegen de muur of de achterkant van de koelkast.
- Als de slang goed vast zit, controleert u of de slang niet ingedeukt of beschadigd is.

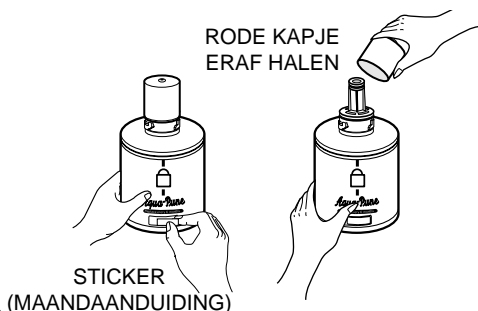
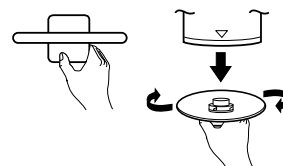
Plaatsing van de watertoevoer afronden.

- Zet de koelkast aan en druk op de hendel links van de dispenser, tot er water uitkomt. Blijf erop drukken tot alle lucht eruit is.
- Controleer nu het verbindingspunt van de waterslang op eventuele lekkage. Als u zeker weet dat alles in orde is, schuift u de koelkast naar de juiste plaats. Als de koelkast eenmaal op zijn plaats staat, moet u hem zo min mogelijk verplaatsen.



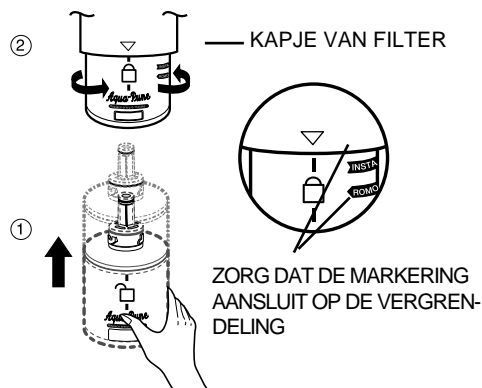
## Waterfilter plaatsen

- Draai het kapje in de koelkast eraf door dit linksom te draaien. Verwijder het waterfilter uit de houder en doe er een sticker met daarop de juiste maand op.
- Schrijf op de sticker de maand waarin het filter is geplaatst. Voorbeeld: Als het waterfilter in maart wordt geplaatst, noteert u MRT.
- Verwijder het beschermkapje en plaats het filter (zie illustratie).
- Draai het waterfilter langzaam 90° rechtsom, zodat de markering op het filter op gelijke hoogte zit met de markering op het beschermkapje. Niet te stevig vastdraaien.



**VOORZICHTIG**

Zorg ervoor dat de markeringen op elkaar aansluiten.



INSTALLATIE-INSTRUCTIES

# WATERTOEOVOER DISPENSER PLAATSEN

## Bij extern model



### Aansluiten op de watertoevoer

Waterslang op het koppelstuk en de waterkraan aansluiten

- Draai de hoofdkraan dicht.
- Sluit koppelstuk "A" op de kraan aan.
- Elke verbinding moet met isolatietape afgeschermd worden.

#### GARANTIE INFORMATIE

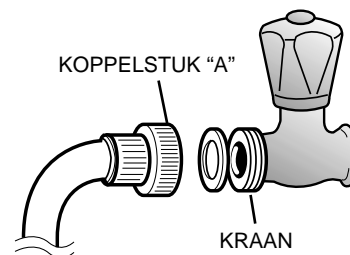
*Plaatsing en gebruik van de watertoevoer valt niet onder de fabrieksgarantie van de koel/vriescombinatie of de ijsmaker. Volg deze aanwijzingen zorgvuldig op. Daarmee verkleint u het risico van waterschade.*

#### NB:

*Als het koppelstuk niet op uw kraan past, adviseren wij u contact op te nemen met een geautoriseerde dealer voor het juiste aansluitmateriaal.*

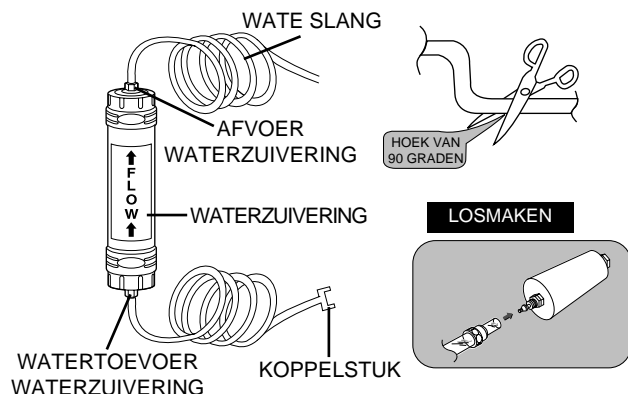
#### LET OP

*De waterslang moet worden aangesloten op de koudwaterleiding. Bij aansluiting op de warmwaterleiding werkt het zuiveringsmechanisme niet goed.*



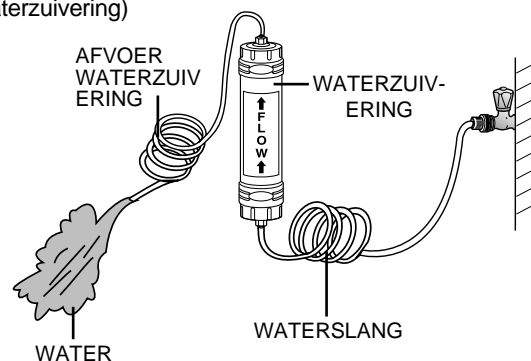
Kies de plaats waar de waterzuivering moet komen (model met waterzuivering)

- Meet eerst de afstand tussen de waterzuivering en de waterkraan en snij daarna de waterslang van de waterzuivering op de juiste lengte af.
- Zie de illustratie "LOSMAKEN" als u de watertoevoer en -afvoer van de waterzuivering tijdens installatie uit elkaar wilt halen.



Maak de waterzuivering van binnen schoon (model met waterzuivering)

- Open de hoofdwaterkraan en controleer of er water door de waterslang naar de waterzuivering stroomt.
- Als er geen water door de slang stroomt, u of de kraan aan staat en het ventiel open is.
- Laat de kraan open totdat er schoon water uit komt en al het vuil dat zich tijdens fabricage heeft opgehoopt verdwenen is.

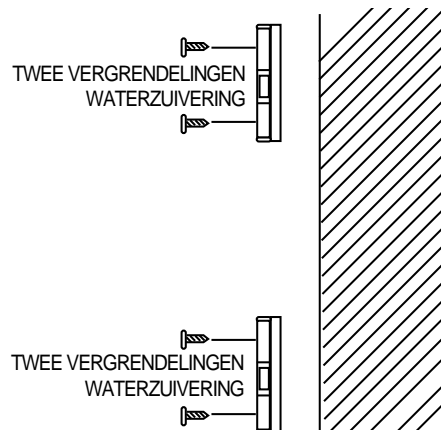




# WATERTOEOVOER DISPENSER PLAATSEN

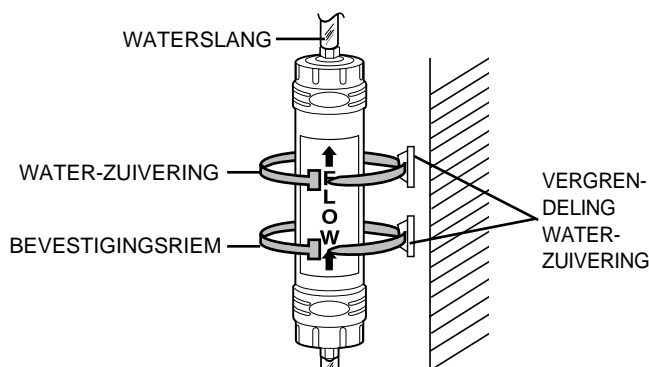
## Vergrendeling waterzuivering bevestigen

- Houd de vergrendelingen van de waterzuivering op de juiste plaats (bijvoorbeeld onder de gootsteen) en bevestig deze met behulp van een schroef stevig op hun plaats.



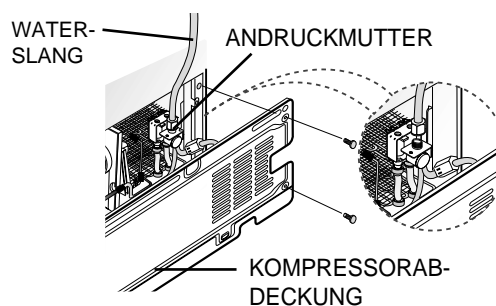
## Bevestig de waterzuivering

- Bevestig de waterzuivering, zoals aangegeven in de illustratie rechts.



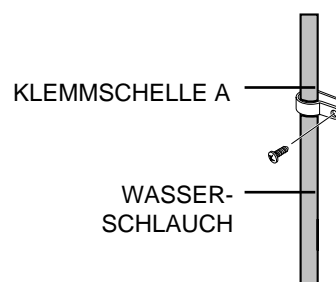
## Waterslang op de koelkast aansluiten

- Verwijder het kapje van de compressor uit de koelkast.
- Sluit de waterslang op het ventiel aan (zie illustratie).
- Na de slang aangesloten te hebben, controleert u of hij nergens lekt (zo ja, sluit de slang opnieuw aan).
- Zet het kapje van de compressor terug in de koelkast.



## Waterslang bevestigen

- Bevestig de slang met klem "A" tegen de muur of de achterkant van de koelkast.
- Als de slang goed vast zit, controleert u of de slang niet ingedeukt of beschadigd is.

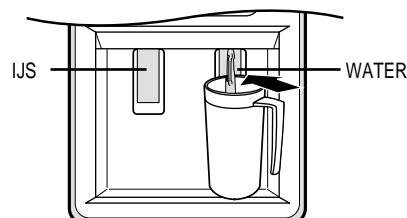


# WATERTOEOVOER DISPENSER PLAATSEN



## Watertoevoer reinigen

- 1) Draai de hoofdkraan en het waterventiel open.
- 2) Laat gedurende ongeveer 6 - 7 minuten water door de dispenser lopen totdat er schoon water uit komt. Hierbij wordt lucht en eventueel aanwezig vuil uit de watertoevoer verwijderd.
- 3) Is het water nog niet schoon, laat het water dan langer lopen.
- 4) Open de koelkast en controleer of er rond het waterfilter water gelekt is.

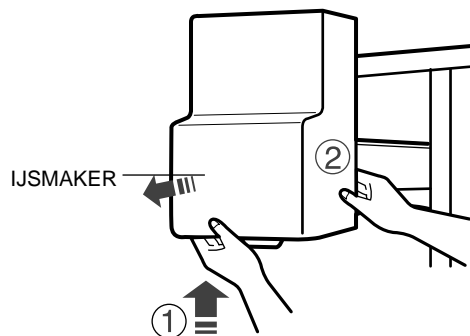


- Na plaatsing van een nieuw filter kan er even wat water uit de dispenser spuiten.
- Verwijder voordat u het waterfilter plaatst eventueel het wijnrek.



## Hoeveelheid water controleren die naar de ijsmaker gaat

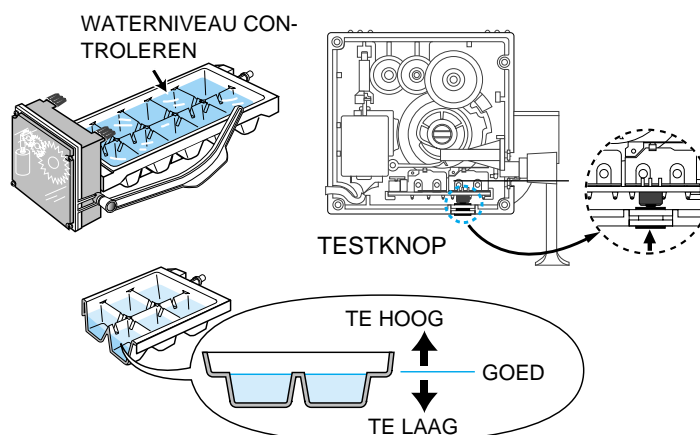
- 1) Til (①) omhoog en trek (②) de ijsmaker uit de vriezer.



- 2) Als u de testknop indrukt, wordt het ijsblokjes-reservoir met water gevuld.

Controleer de hoeveelheid water (zie onderstaande illustratie). Als het waterniveau te laag is, worden de ijsblokjes te klein.

Dit wordt niet veroorzaakt door de ijsmaker, maar door een te lage waterdruk in de leiding, wat veel voorkomt. Controleer in dat geval de hoeveelheid water die aangevoerd wordt. Dit doet u als volgt.



# PROBLEMEN OPLOSSEN

## De koelkast/vriezer werkt niet of wordt niet koud genoeg

- Controleer of de stekker goed is aangesloten.
- Is de temperatuur op het bedieningspaneel juist ingesteld? Probeer eventueel een lagere temperatuur instelling.
- Staat de koelkast in direct zonlicht of staan er andere warmtebronnen in de buurt?
- Staat de achterkant van de koelkast te dicht tegen de muur aan?

## Het voedsel in de koelkast is bevroren

- Is de temperatuur op het bedieningspaneel juist ingesteld? Probeer eventueel een hogere temperatuur instelling.
- Is de omgevingstemperatuur te laag?
- Leg voedsel met een hoog vochtgehalte in het minst koude gedeelte van de koelkast..

## U hoort vreemde geluiden

- Controleer of de koelkast op een stabiele, vlakke ondergrond staat.
- Staat de achterzijde van de koelkast te dicht tegen de muur?
- Zijn er voorwerpen achter of onder de koelkast gevallen?
- U kunt een tikkend geluid horen in het apparaat, dat is normaal. Het geluid ontstaat als de verschillende onderdelen krimpen of uitzetten.

## De voorste hoeken en zijanten van de behuizing zijn warm

- AOp de hoeken aan de voorzijde van het apparaat bevinden zich hittebestendige leidingen die condensvorming tegen gaan.
- Condensvorming kan optreden wanneer de deur van de koelkast lang open staat.

## De ijsmaker werkt niet

- Heeft u de ijsmaker misschien uitgeschakeld?
- Zit er ijs in het reservoir?
- Is de watertoevoer aangesloten en de kraan open?
- Staat de temperatuur van de vriezer te hoog ingesteld?  
(Zet de temperatuur lager)
- Heeft u na plaatsing van de watertoevoer 12 uur gewacht met het maken van ijs?

## U hoort vloeistof lopen in de koelkast

- Dit is het koelmiddel dat de binnenzijde van het apparaat koelt.

## Er hangt een vieze geur in de koelkast/vriezer

- Misschien heeft u sterk ruikend voedsel niet goed verpakt of te lang in de koelkast laten liggen.
- Sterk ruikend voedsel moet u altijd luchtdicht verpakken. Gooi bedorven levensmiddelen bijtijds weg.

## Er zit een vrieslaag aan de binnenzijde van de koelkast

- Zijn de ventielatie-openingen geblokkeerd?
- Zorg voor voldoende ruimte tussen de etenswaren, zodat de lucht goed kan circuleren.
- Zit de deur goed dicht?

## Er komt geen water uit de dispenser

- Is de watertoevoer aangesloten en de kraan open?
- Is de waterslang misschien ingedeukt?
- Is de watertank misschien bevroren als gevolg van een te lage temperatuur van de koelkast? Selecteer via het bedieningspaneel een hogere temperatuur.

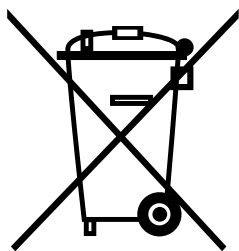
## Omgevingstemperatuur

De koel/vriescombinatie is geschikt voor de omgevingstemperatuur die wordt aangegeven door de temperatuurklasse op het typeplaatje.

Temperatuurklasse	Symbool	Omgevingstemperatuur	
		Maximum	Minimum
Zeer gematigd	SN	32°C	10°C
Gematigd	N	32°C	16°C
Subtropisch	ST	38°C	18°C
Tropisch	T	43°C	18°C

**OPMERKING:** De temperaturen kunnen worden beïnvloed door factoren als de plaats van de koelkast, de omgevingstemperatuur en het aantal keren dat u de deur opent. Pas de temperatuur indien gewenst aan om deze factoren te compenseren.

### Netherlands



#### **Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)**

Dit merkteken op het product of het bijbehorende informatiemateriaal duidt erop dat het niet met ander huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product milieuvriendelijk kunnen laten recycelen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomsten nalezen. Dit product moet niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering.

Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung

Samsung Electronics Benelux BV

0900 20 200 88 (€0.10/Min)

[www.samsung.com/nl](http://www.samsung.com/nl)